

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Методология научных исследований и организация научной деятельности»**

### **1. Цели и задачи освоения дисциплины**

**Целью** преподавания дисциплины «Методология научных исследований и организация научной деятельности» является изучение аспирантами современных форм и подходов к организации научно-исследовательской и инновационной деятельности в научных и научно-образовательных организациях, а также приобретение аспирантами практических навыков использования информационных ресурсов и нормативной документации для организации научного труда и эффективной работы над диссертационным исследованием.

Дисциплина способствует решению задачи преемственности в образовательном процессе при переходе на новый уровень высшего образования.

**Задачи** изучения дисциплины включают:

- приобретение знаний, умений и практических навыков организации и выполнения научно-исследовательских работ и экспериментальных исследований;
- расширение теоретического кругозора и научной эрудиции по использованию методов научного познания, развитие склонности к исследовательской деятельности;
- интеграция аспиранта в научно-образовательную среду университета и ориентация на успешную аттестацию в рамках разработанной в университете основной образовательной программы (кандидатский экзамен, представление диссертации);
- развитие творческого мышления и инициативы в решении организационных задач, связанных с оформлением, защитой прав, представлением результатов научного труда;
- приобретение знаний, требуемых для разработки исследовательских проектов и оформления заявок на гранты и программы поддержки НИР;
- овладение знаниями и навыками работы с информационными ресурсами, используемыми в научно-исследовательской деятельности;
- изучение нормативной документации, регламентирующей процедуру представления и защиты диссертации.

### **2. Содержание дисциплины**

Методология науки.

Организация научного труда аспиранта и принципы построения диссертации.

Нормативно-правовое обеспечение подготовки кадров высшей квалификации.

Показатели результативности научной деятельности.

Презентация и публикация результатов научных исследований.

Соискание финансовой поддержки научных исследований в форме грантов и участия в научных программах.

Оформление текстовой части диссертации и отчета по НИР.